

RINGKASAN

IDENTIFIKASI HAMA DAN PENYAKIT TANAMAN TEBU (*Saccharum officinarum L.*) DI PG. PRADJEKAN PT. PERKEBUNAN NUSANTARA XI BONDOWOSO JAWA TIMUR. Riza Latul Musngitdah, NIM A43180889, Tahun 2021, 66 halaman, Budidaya Tanaman Perkebunan, Produksi Pertanian, Politeknik Negeri Jember, (Pembimbing Eksternal), Abdurrahman Salim, S.Si., M.Si (Pembimbing Internal).

Praktek Kerja Lapang dilaksanakan selama 3 bualan mulai 4 September – 4 Desember 2021 di PTN XI PG Prajekan, Bondowoso. Kegiatan Praktek Kerja Lapang bertujuan untuk meningkatkan wawasan, pengetahuan dan pemahaman mahasiswa mengenai kegiatan perusahaan dan industri untuk mempelajari hubungan antara teori dan proses kerja yang ada di Industri.

Tujuan dilaksanakannya kegiatan PKL adalah mahasiswa dilatih untuk mengerjakan pekerjaan lapangan dan sekaligus memantapkan keterampilan mengenai teknis budidaya tanaman tebu dengan baik, menambah pengetahuan tentang proses tanaman tebu menjadi gula. Harapannya ilmu yang diperoleh selama kegiatan PKL menjadi bekal untuk kedepannya.

Hasil kegiatan Praktek Kerja Lapang di perkebunan penulis memperoleh pengalaman sebagai tenaga kerja dan memperoleh wawasan permasalahan dan pemecahan masalah dalam mengelola kegiatan proses budidaya tanaman tebu hingga proses pengolahan tebu menjadi gula. Penulis juga terlibat dalam identifikasi hama dan penyakit yang menyerang tanaman tebu di lahan PG Prajekan sehingga perlu diadakan pengendalian hama dan penyakit agar rendemen tebu tetap mencapai optimal.